

4. 教育職員免許状の取得方法

Acquisition of Teacher's License

(1) 本研究科において取得可能な専修免許状の種類

教育職員免許法及び同法施行規則により定められた単位を修得することにより、以下の免許状を取得することができます。

教育職員免許状の種類	免許教科
高等学校教諭専修免許状	数学，理科，工業，農業

(2) 基礎資格及び最低修得単位数

専修免許状の取得に必要な基礎資格は、修士の学位取得及びその免許教科の一種免許状を取得又は取得のための所要資格を有していることです。本研究科において以下の単位を修得することにより、専修免許状の申請ができます。

教育職員免許状の種類	基礎資格	最低修得単位数
		教科又は教職に関する科目
高等学校教諭専修免許状	修士の学位及び当該免許教科の高等学校教諭一種免許状	24単位

専攻	授業科目	単位数	免許状の種類		
			高専		
			数学	理科	工業
社会基盤環境学専攻 数学コース	環境数理解析学	2	○		
	環境数理解析学演習	2	○		
	力学系理論	2	○		
	常微分方程式	2	○		
	現象数理解析学	2	○		
	現象数理解析学演習	2	○		
	数理生物学における代数	2	○		
	偏微分方程式	2	○		
	数値環境モデル学	2	○		
	数値環境モデル学演習	2	○		
	応用計算解析論	2	○		
	地球環境数理学	2	○		
	情報幾何学	2	○		
	大規模線形計算論	2	○		
環境情報統計学	2	○			
社会基盤環境学専攻 理科コース	雑草生態学	2		○	
	雑草生態学演習	2		○	
	土壌圏管理学	2		○	
	土壌圏管理学演習	2		○	
	農地環境整備学	2		○	
	農地環境整備学演習	2		○	
	環境物理化学	2		○	
	環境物理化学演習	2		○	
	地形情報管理学	2		○	
	地形情報管理学演習	2		○	
	農村環境気象学	2		○	
	農村環境気象学演習	2		○	
	流域水文学	2		○	
	流域水文学演習	2		○	
	環境水文学	2		○	
	環境水文学演習	2		○	

専攻	授業科目	単位数	免許状の種類		
			高専		
			数学	理科	工業
社会基盤環境学専攻 工業コース	都市環境計画学	2			○
	都市環境計画学演習	2			○
	景観文化論	2			○
	景観文化論演習	2			○
	流域動態解析	2			○
	流域動態解析演習	2			○
	水工環境設計学	2			○
	水工環境設計学演習	2			○
	地下空間設計学	2			○
	地下空間設計学演習	2			○
	地盤環境施工学	2			○
	地盤環境施工学演習	2			○
	環境問題の数値シミュレーション	2			○
	環境問題の数値シミュレーション演習	2			○
	環境施設設計学	2			○
	環境施設設計学演習	2			○
	地域環境システム工学	2			○
	地域環境システム工学演習	2			○
	環境構造振動論	2			○
	環境構造振動論演習	2			○
環境施設管理学	2			○	
環境施設管理学演習	2			○	

専攻	授業科目	単位数	免許状の種類		
			高専		
			数学	農業	
生命環境学 専攻 数学コース	環境・保健モデルとシミュレーション	2	○		
	環境・保健モデルとシミュレーション演習	2	○		
	実験数理学	2	○		
	実験数理学演習	2	○		
	統計学・情報科学	2	○		
	統計学・情報科学演習	2	○		
	環境影響調査論	2	○		
	環境影響調査論演習	2	○		
	環境データ解析学	2	○		
	環境データ解析学演習	2	○		
	情報幾何学	2	○		
	情報幾何学演習	2	○		
	常微分方程式	2	○		
	医学統計学	2	○		
	環境情報統計学	2	○		
	生命環境学 専攻 農業コース	緑地生態学	2		○
		緑地生態学演習	2		○
樹木機能生理学		2		○	
樹木機能生理学演習		2		○	
土壌環境学		2		○	
土壌環境学演習		2		○	
森林生態学		2		○	
森林生態学演習		2		○	
森林管理学		2		○	
森林管理学演習		2		○	
水系生物多様性保全学		2		○	
水系生物多様性保全学演習		2		○	
個体群生態学		2		○	
個体群生態学演習		2		○	
応用昆虫学		2		○	
応用昆虫学演習		2		○	
気象生態反応学		2		○	
気象生態反応学演習		2		○	
農環境計測学		2		○	
農環境計測学演習		2		○	
農環境制御学		2		○	
農環境制御学演習		2		○	
資源経済学		2		○	
資源経済学演習		2		○	
食料生産流通システム学		2		○	
食料生産流通システム学演習		2		○	
食料情報処理解析学		2		○	
食料情報処理解析学演習		2		○	
地域資源計画学		2		○	
地域資源計画学演習		2		○	
水環境学		2		○	
水環境学演習		2		○	
生体影響評価論	2		○		
生体影響評価論演習	2		○		
生命環境学概論	2		○		

専攻	授業科目	単位数	免許状の種類	
			高専	
			理科	工業
資源循環学 専攻 理科コース	無機機能材料化学	2	○	
	無機機能材料化学演習	2	○	
	アモルファス材料科学	2	○	
	アモルファス材料科学演習	2	○	
	環境無機材料解析学	2	○	
	環境無機材料解析学演習	2	○	
	環境無機機能性材料工学	2	○	
	環境無機機能性材料工学演習	2	○	
	環境有機合成	2	○	
	環境有機合成演習	2	○	
	有機機能化学	2	○	
	有機機能化学演習	2	○	
	環境調和高分子合成論	2	○	
	環境調和高分子合成論演習	2	○	
	環境調和高分子設計論	2	○	
	環境調和高分子設計論演習	2	○	
	拡散分離工学	2	○	
	拡散分離工学演習	2	○	
	環境微粒子工学	2	○	
	環境微粒子工学演習	2	○	
	環境触媒学	2	○	
	環境触媒学演習	2	○	
	エネルギー資源循環工学	2	○	
エネルギー資源循環工学演習	2	○		
資源循環学 専攻 工業コース	廃棄物工学	2		○
	廃棄物工学演習	2		○
	システム工学	2		○
	システム工学演習	2		○
	環境創成材料学	2		○
	環境創成材料学演習	2		○
	空間構造設計学	2		○
	空間構造設計学演習	2		○
	地下水環境学	2		○
	地下水環境学演習	2		○
	大気汚染防止工学	2		○
大気汚染防止工学演習	2		○	
大気保全工学	2		○	
大気保全工学演習	2		○	
新エネルギー開発工学	2		○	
新エネルギー開発工学演習	2		○	
資源循環学概論	2		○	